TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À DONNER		voir le formulaire PCT/ISA/220 le cas échéant, le point 5 cl-après.								
GEM1426 Demande Internationale n°	Date du dépôt international(jour	mois/année)	(Date de priorité (la plus anclenne)								
Demande internationale tr	Date du depot internationalgouis	inois ainice)	(jour/mois/année)								
PCT/FR2004/050510	18/10/200	1	24/10/2003								
Déposant											
GEMPLUS											
Le présent rapport de recherche internation conformément à l'article 18. Une copie er			echerche Internationale, est transmis au déposant								
Ce rapport de recherche internationale co	omnrand 2 fauille	•									
l :	•		de la backatarra andre est allé								
X II est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.											
 Base du rapport En ce qui concerne la langue, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point. 											
La recherche internationale a été effectuée sur la base d'une traduction de la demande internationale remise à l'administration chargeé de la recherche internationale (règie 23.1(b)).											
b. En ce qui concerne la ou les séquences de nucléotides ou d'acides aminés divuiguées dans la demande internationale, (le cas échéant), voir le cadre n° 1.											
2. Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).											
3. Il y a absence d'unité de l'invention (voir le cadre n° III).											
4. En ce qui concerne le titre,	•										
1 —	nu'll a été remis nar le dénosant										
	X le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.										
le texte a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale et a la teneur suivante:											
5. En ce qui concerne l'abrégé,											
	guill a été ramia par la décessant										
	qu'il a été remis par le déposant.	lalabeatles at	and a de la contract a total and the								
conformément à la règle	38.2(b). Le déposant peut présent	er des obsen	argée de la recherche internationale vations à l'administration chargée de la recherche du présent rapport de recherche internationale.								
6. En ce qui concerne les dessins,											
a. La figure des dessins à publier a	avec l'abrégé est la figure n°										
proposée par le	-										
	·	he Internatio	nale, parce que le déposant n'a pas proposé de								
	dministration chargée de la recher	he Internatio	nale, parce que cette figure caractérise mieux								
b. Aucune des figures n'est	publiée avec l'abrégé.										

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/FR2004/050510

			.,	
A. CLASSE CIB 7	MENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE G06F7/58			
Selon la cla	ussification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classific	cation nationale et la CIB		
B. DOMAII	NES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE			
CIB 7	tion minimale consultée (système de classification suivi des symboles G06F H04L			
	tion consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où			
	nnées électronique consultée au cours de la recherche internationale (ternal, PAJ, WPI Data, INSPEC, IBM-T[ble, termes de recherche utilisés)	
C. DOCUM	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication	des passages perlinents	no. des revendications visées	
X	US 5 966 313 A (SAKAMOTO HIDEKI) 12 octobre 1999 (1999-10-12)	1,6		
Α	(1333 10 12)		2-5,7-9	
	abrégé			
	colonne 1, ligne 5 - ligne 21 colonne 3, ligne 1 - ligne 42			
	colonne 4, ligne 1 - colonne 5, li	gne 63		
А	L'ECUYER P: "Uniform Random Numbe	1-9		
	Generators: A Review"			
	PROCEEDINGS OF THE WINTER SIMULATION CONFERENCE. ATLANTA, DEC. 7 - 10,	.UN 1997		
ľ	NEW YORK, IEEE, US,			
	7 décembre 1997 (1997-12-07), page	es ·		
	127-134, XP010258514 ISBN: 0-7803-4278-X			
·	page 128, colonne de droite - page	192.		
	colonne de droite			
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	la sulle du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de bre	vets sont indiqués en annexe	
(100)	s spéciales de documents cités:	document ultérieur publié après la date	de dépôt international ou la	
consid	ent définissant l'état général de la technique, non déré comme particulièrement pertinent	date de priorité et n'apparienenant pa technique pertinent, mais cité pour co ou la théorie constituant la base de l'i	omprendre le principe	
"E" docume ou apr	inven tion revendiquée ne peut			
pnonte	ent pouvant jeter un doute sur une revendication de é ou cité pour déterminer la date de publication d'une	être considérée comme nouvelle ou c inventive par rapport au document co	nsidere Isolement	
	citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) ent se référant à une divulgation orale, à un usage, à	document particulièrement pertinent; l' ne peut être considérée comme impli	quant une activité inventive	
une ex	rposition ou tous autres moyens ent publié avant la dale de dépôt international, mais	lorsque le document est associé à un documents de même nature, cette co pour une personne du métier	mbinaison étant évidente	
postér	rieurement à la date de priorité revendiquée	document qui fait partie de la même fa	mille de brevets	
Date à laque	elle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport d	e recherche internationale	
	6 mars 2005	05/04/2005		
Nom et adre	esse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk	Fonctionnaire autorisé		
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bec, T		

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renselgnements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No PCT/FR2004/050510

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5966313	Α	12-10-1999	JP JP	2842389 B2 10027088 A	06-01-1999 27-01-1998